



## Réunion annuelle 1993

*Programme et résumés  
des communications*

JOURNÉES FLHOR VERGERS TROPICAUX  
FLHOR SEMINAR ON TROPICAL ORCHARDS  
JORNADAS FLHOR HUERTOS TROPICALES

# JOURNÉES FLHOR MONTPELLIER 30 AOÛT - 5 SEPT. 1993 VERGERS TROPICAUX

## RESSOURCES GENETIQUES DES FRUITIERS TROPICAUX LIGNEUX DANS LA CARAIBE NON-FRANCOPHONE

GENETIC RESOURCES OF TROPICAL FRUIT TREES  
IN THE NON-FRENCH WEST INDIES

LOS RECURSOS GENETICOS EN MATERIA DE FRUTALES TROPICALES LEÑOSOS  
EN EL CARIBE NO-FRANCOFONO

**G. BARBEAU**

Projet fruitier régional, MAE/IIICA, Port of Spain, Trinité et Tobago

La Caraïbe non-francophone, du fait de son passé colonial, a eu accès à de nombreuses espèces fruitières tropicales, principalement en provenance de l'Inde, de l'Indonésie, de l'Amérique du Sud et de l'Amérique Centrale. Si beaucoup de ces espèces sont demeurées à l'état de curiosités, d'autres ont cependant aujourd'hui une importance économique.

Par leur position géographique, certains des états de la Caraïbe (Guyana, Suriname, Trinité et Tobago) possèdent par ailleurs des ressources génétiques endémiques de la région amazonienne ; quelques espèces consommées localement, principalement parmi les anonacées, myrtacées, sapotacées et les palmiers, n'ont encore été que très peu explorées.

Cet exposé tente de faire le point sur ces ressources génétiques disponibles en matière de fruitiers ligneux tropicaux dans la Caraïbe non-francophone. La connaissance de ce potentiel est importante en pour la mise en oeuvre de programmes de diversification agricole. ■

Many different tropical fruit species were brought to the non-francophone West Indies from India, Indonesia, Central and South America during the colonial period. Although some of these species have only a curiosity value, others are now of economic importance.

Some Caribbean countries (Guyana, Surinam, Trinidad and Tobago), because of their geographical positions, also have genetic resources endemic to the Amazon region. A number of locally appreciated species have yet to be investigated in detail, chiefly those of the *anona*, *myrtle*, *palm* and *Sapotaceae* families.

The present is an overview of the available genetic resources of tropical fruit trees in the non-French West Indies. Knowledge of this potential is essential for developing agricultural diversification programs. ■

Por su pasado colonial, el Caribe no-francófon ha tenido acceso a numerosas especies frutales tropicales, principalmente procedentes de la India, Indonesia y América del Sur y Central. Si muchas de estas especies han permanecido como curiosidades, algunas sin embargo han tomado una importancia económica.

Por otro lado, por su posición geográfica algunos de los estados del Caribe (Guyana, Suriname, Trinidad y Tobago) poseen recursos genéticos propios de la región amazónica, y algunas especies consumidas localmente, principalmente entre las Anonáceas, Mirtáceas, Sapotáceas y las palmáceas, han sido hasta el presente muy poco exploradas.

Este informe trata de señalar la importancia de los recursos genéticos en materia de frutales leñosos tropicales disponibles en el Caribe no-francófon. El conocimiento de este potencial es importante en cuanto a la aplicación de programas de diversificación agrícola. ■